

● 材质、表面处理



主体	SUS316L
----	---------

- 高强度的不锈钢制内六角圆柱头螺栓。
- 拉伸强度 1000N/mm^2 、0.2%承压 800N/mm^2
- 和一般的不锈钢制内六角圆柱头螺栓相比，承压力约为1.8倍。
通过减小螺纹直径及削减个数，实现省空间化、轻量化。
- SUS316L制。耐腐蚀性优良。
- 无磁性。
- 符合JIS B 1176、ISO 4762、DIN 912标准。形状、尺寸请参考“技术资料(JIS B 1176、ISO 4762)”。

● 用途

省空间、轻量化

FPD制造装置/半导体生产设备/设备·装置构造体/海洋设备/一般工业机械

● 机械性质

型号・强度等级	特性		
	拉伸强度 (N / mm ²)	0.2%承压力 (N / mm ²)	伸长率 (mm)
SNSLG *1	1000	800	0.3d
A2-70・A4-70 *2	700	450	0.4d
A2-50・A4-50 *2	500	210	0.6d

*1: 为公司内部规格值。使用每个生产批次的测试件进行确认。

*2: 为 JIS B 1054 - 1: 2013 (ISO 3506 - 1: 2009) “耐腐蚀不锈钢制连接用零件的机械性质 - 第 1 部: 螺栓、小螺钉及螺柱”的规格值。表中数值仅供参考, 并非保证值。

● 磁导率比较

型号・材质	磁导率
SNSLG SUS316L	1.008
SNSL SUS316L	1.006
SUSXM7	1.4

● 表中数值仅供参考, 并非保证值。

单位：mm



型号	M(粗牙)		L												D ₁	L ₁	B	质量(g)	每包数量
	螺纹公称直径	螺距																	
SNSLG-M3	M3	0.5	6	8	10	12	15	20	25						5.5	3	2.5	0.71 - 1.6	10
SNSLG-M4	M4	0.7		8	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50	7	4	3	1.6 - 5.7	10
SNSLG-M5	M5	0.8			10	12	15	20	25	30	35	40	45	50	8.5	5	4	2.7 - 8.4	10
SNSLG-M6	M6	1				12	15	20	25	30	35	40	45	50	10	6	5	5.1 - 11.1	10
SNSLG-M8	M8	1.25					15	20	25	30		40		50	13	8	6	10 - 25	5
SNSLG-M10	M10	1.5						20	25	30		40		50	16	10	8	15 - 28	1

● 数量未滿1包的订单, 会另外收取手续费。详情请垂詢散装零售服务。

- 型号指定

SNSLG-M3 - 25



 散装零售 → P.xxxx 可对应、费用另计	 无尘洗净・无尘包装 → P.xxxx 可对应、费用另计	 螺纹切割 → P.xxxx 可对应、费用另计	 防松动 → P.xxxx 可对应、费用另计	 防脱落加工 → P.xxxx 可对应、费用另计
---	--	---	--	--